



Бура декагидрат (десятиводная), гранулированная

Химическая формула: $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$

CAS № 1303-96-4, **ЕС №** 215-540-4

Внешний вид: белый или бесцветный мелкокристаллический порошок

Применение: в промышленном производстве при изготовлении боросиликатного стекла, стекловолокна, керамических изделий, борной кислоты и других соединений бора.

Химический анализ:

Наименование показателя и характеристики	Единицы измерения	Норма для марки
1. B_2O_3	%	36,47 – 38,50
2. Эквивалент $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$	%	99,90 – 105,45
3. Na_2O	%	16,24 – 17,14
4. SO_4	ppm, максимум	135
5. Cl	ppm, максимум	70
6. Fe	ppm, максимум	15

Остаток на сите:

Размер ячеек (мм)	Единицы измерения	Норма для марки
1. + 1,180 мм	%, максимум	4,00
2. - 0,063 мм	%, максимум	4,00

Упаковка: полиэтиленовые мешки по 25 кг ± 2%, биг-беги по 1000 кг ± 0,5%